



Watts in Grass!?

Beschreibung

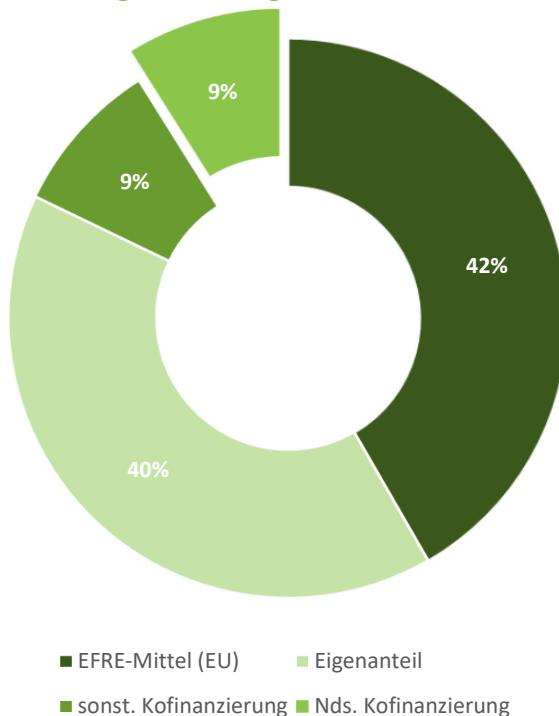
Neben der technologischen Entwicklung konzentriert sich das Projekt auf die gesamte Grasverarbeitungskette. Es werden die Verfügbarkeit der Stoffströme, Logistik, Gesetze und Vorschriften sowie die Marktchancen analysiert. Ein dynamisches Prozessmodell zur Skalierung der untersuchten und demonstrierten Prozesse, Lebenszyklusanalysen und techno-ökonomische Studien geben Aufschluss über die Auswirkungen und die Machbarkeit und bilden die Grundlage für konkrete Geschäftsmodelle. Die Übertragbarkeit des Vorgehens helfen Landwirten und Unternehmen, Kreislaufflösungen effektiv anzuwenden und zu erweitern.

Das Projekt fördert die Zusammenarbeit zwischen Unternehmen, landwirtschaftlichen Betrieben und Wissenseinrichtungen, gibt den Partnern die Möglichkeit, ihre Innovationen zu testen und sich für zukünftige Marktanforderungen nach Auslaufen bisheriger Förderungen (u.a. EEG) vorzubereiten, und trägt zur Emissionsreduzierung, nachhaltiger Landwirtschaft und dem Aufbau neuer Wertschöpfungsketten bei. Das Projekt liefert somit Wissen, Technologie und praktische Erfahrungen, die die Position der Grenzregion stärken und Perspektiven für eine breitere Anwendung in den Niederlanden, Deutschland und darüber hinaus bieten.

Projekt-Partner

- 3 N Kompetenzzentrum Niedersachsen-Netzwerk Nachwachsende Rohstoffe und Bioökonomie e.V
- B.E.S. GmbH & Co. KG
- BTG Biomass Technology Group BV
- D&R Energie
- Ekwadraat Advies B.V.
- Hochschule Emden/Leer
- Hochschule Osnabrück
- Paques Global BV
- Stichting Hanzehogeschool Groningen
- Stichting New Energy Coalition

Finanzierung/Förderung



Laufzeit 02.02.2026 – 31.05.2029

Gesamtbudget 4.921.593,86 €

EFRE-Mittel (EU) 2.051.275,46 €

Eigenanteil 1.991.200,68 €

Nds. Kofinanzierung 439.558,94 €

sonst. Kofinanzierung 439.558,78 €

Sonst. Kofinanzierungsgeber:

- NL (EZ), Provincie Fryslân, Groningen, Overijssel

Internet

<https://deutschland-nederland.eu/>



Niedersächsische
Staatskanzlei

